

## بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

مُحَمَّدٌ رَسُولُ اللَّهِ وَالَّذِينَ مَعَهُ أَشِدَّاءُ عَلَى الْكُفَّارِ رُحَمَاءُ بَيْنَهُمْ تَرَاهُمْ رُكَّعًا سُجَّدًا يَبْتَغُونَ  
فَضْلًا مِنَ اللَّهِ وَرِضْوَانًا سِيمَاهُمْ فِي وُجُوهِهِمْ مِنْ أَثَرِ السُّجُودِ ذَلِكَ مَثَلُهُمْ فِي التَّوْرَةِ وَمَثَلُهُمْ فِي  
الْإِنْجِيلِ كَزَرْعٍ أَخْرَجَ شَطْأَهُ فَآزَرَهُ فَاسْتَغْلَظَ فَاسْتَوَى عَلَى سُوقِهِ يُعْجِبُ الزُّرَّاعَ لِيَغِيظَ بِهِمُ الْكُفَّارَ  
وَعَدَ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ مِنْهُمْ مَغْفِرَةً وَأَجْرًا عَظِيمًا ﴿٢٩﴾

محمد (صلی الله علیه و آله و سلم) فرستاده خداست و یاران و همراهانش بر کافران بسیار قویدل و سخت و  
با یکدیگر بسیار مشفق و مهربانند، آنان را در حال رکوع و سجود نماز بسیار بنگری که فضل و رحمت خدا  
و خشنودی او را می طلبند، بر رخسارشان از اثر سجده نشانه های نورانیت پدیدار است. این وصف حال آنها  
در کتاب تورات و انجیل مکتوب است که (مثل حال آن رسول) به دانه ای ماند که چون نخست سراز  
خاک برآورد جوانه و شاخه ای نازک و ضعیف باشد بعد از آن قوت یابد تا آنکه ستبر و قوی گردد و بر ساق خود  
راست و محکم بایستد که دهقانان را (در تماشای خود) حیران کند (همچنین محمد صلی الله علیه و  
آله و سلم و اصحابش از ضعف به قوت رسند) تا کافران عالم را (از قدرت و قوت خود) به خشم آرند. خدا وعده  
فرموده که هر کس از آنها ثابت ایمان و نیکوکار شود گناهانش ببخشد و اجر عظیم عطا کند.

فتح - ۲۹

تَقْدِيمٌ بِهٖ شَهِدَايِ كُفْمَامٍ مُدَافِعٍ حَرَمٍ لَشَكْرِ فَاطِمِيَّوْنَ



# ایران ۲۰

روند پژوهی چهل سالگی جمهوری اسلامی ایران (۲) | برترین جایگاه‌های ایران در آمارهای بین‌المللی

رضا قیومی‌پور و همکاران

دانشگاه جامع امام حسین علیه‌السلام  
موسسه چاپ و انتشارات





مؤسسه چاپ و انتشارات  
دانشگاه جامع امام حسین علیه السلام

## ۶۵۲ سری کارنامه - ۷



عنوان و نام پدیدآور	: ایران (۲۰): روند پژوهی چهل سالگی جمهوری اسلامی ایران (۲): برترین جایگاه‌های ایران آمارهای بین‌المللی / گردآوری و تدوین رضا قیومی پور و همکاران.
مشخصات نشر	: تهران: دانشگاه جامع امام حسین (ع)، مؤسسه چاپ و انتشارات، ۱۳۹۷.
مشخصات ظاهری	: ۱۱۶ ص.
فروست	: مؤسسه چاپ و انتشارات دانشگاه جامع امام حسین (ع): ۶۵۲. سری کارنامه؛ ۷.
شابک	: ۹۷۸-۹۶۴-۴۵۲-۶۷۴-۹
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
موضوع	: ایران -- آمار
موضوع	: Iran -- Statistics
شناسه افزوده	: قیومی پور، رضا، ۱۳۷۲-
شناسه افزوده	: دانشگاه جامع امام حسین (ع). مؤسسه چاپ و انتشارات
رده بندی کنگره	: ۹ الف ۲ / ۴۵۷۰ / ۲ HA
رده بندی دیویی	: ۶۲۹ / ۱۳۴۳۲
شماره کتابشناسی ملی	: ۵۳۶۵۶۴۸

کلیه حقوق اعم از چاپ و تکثیر، نسخه برداری، ترجمه و اقتباس برای دانشگاه جامع امام حسین (ع) محفوظ است.

• عنوان: ایران ۲۰؛ روند پژوهی چهل سالگی جمهوری اسلامی ایران (۲) | برترین جایگاه های ایران در آمارهای بین المللی

• تألیف: رضا قیومی پور و دیگران

• طرح جلد و صفحه آرای: سید مسعود جعفری

• ناظرین فنی چاپ: سید محمدباقر موسوی - سعید محمودی

• نوبت چاپ: اول (آبان ماه ۱۳۹۷)

• شمارگان: ۲۰۰۰۰ نسخه

• قیمت: ۱۰۰/۰۰۰ ریال

• نشانی: تهران، بزرگراه شهید بابایی، بعد از پل لشکرک، دانشگاه جامع امام حسین (ع)، معاونت پژوهش و فناوری،

مؤسسه چاپ و انتشارات؛ تلفن: ۷۳۸۲۸۲۶۰ | همراه: ۰۹۱۲۴۸۷۰۰۱۷ | دورنگار: ۷۳۸۲۸۲۷۴

• مرکز پخش: تهران، میدان فردوسی، فروشگاه و نمایشگاه مؤسسه چاپ و انتشارات دانشگاه جامع امام حسین (ع)،

تلفن: ۸۸۸۳۹۲۹۷





## سخن ناشر

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

«يَرْفَعُ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ»  
خداوند مقام اهل ایمان و دانشمندان عالم را (در دو جهان) رفیع می‌گرداند.  
(سوره مبارکه مجادله - آیه ۱۱)

ارزش و جایگاه علم و دانش اندوزی در اسلام تا آن پایه است که خداوند کریم در قرآن مجید، ابلاغ رسالت خود را برای هدایت بشریت، به اقرار آغاز نمود.

هدایت بشر، تکامل، سعادت و تقرب به ذات اقدس الهی در گرو کسب معرفت و تحصیل علم و دانش است، علمی که به تعبیر استاد شهید مطهری، زیبایی عقل است و انسان خداجوی، معبود خود را در آن می‌یابد.

یکی از مسئولیت‌های مهم هر دانشگاه در کنار تعلیم و تربیت، نشر کتب و آثار علمی است. معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه جامع امام حسین (ع) نیز به منظور مشارکت فعال در بالندگی و رشد فرهنگی و علمی جامعه، دستیابی به مرجعیت علمی در حوزه‌های مأموریتی و ایفای رسالت خطیر خود در تولید دانش و انتشار یافته‌های علمی، افتخار و تلاش دارد تا زمینه و بستر لازم را جهت تشویق پژوهشگران و اساتید محترم در عرصه تولید علم، فراهم و تسهیل نماید.

امید است در سایه الطاف بیکران الهی و با گسترش فعالیت‌های انتشاراتی موسسه چاپ و انتشارات دانشگاه امام حسین (ع)، این رسالت خطیر تحقق یابد.

در پایان بر روح تابناک امام راحل (ره) و شهدای گرانقدر انقلاب اسلامی و دفاع مقدس درود می‌فرستیم و با آرزوی توفیقات هرچه بیشتر مقام معظم رهبری و خدمتگزاران اسلام و کشور، از استایدها، فرهنگیان و اهل نقد و نظر تقاضا داریم با ارائه نظرات و پیشنهادات خود ما را یاری فرمایند.

۸	.....	مقدمه
۱۱	.....	ظرفیت‌ها
۱۹	.....	آموزش
۲۵	.....	سلامت
۳۳	.....	کشاورزی
۴۳	.....	انرژی
۴۹	.....	صنعت و معدن
۵۷	.....	فناوری
۶۵	.....	اقتصاد
۷۱	.....	ورزش
۷۵	.....	نظامی
۷۹	.....	علمی
۸۷	.....	توسعه انسانی
۹۱	.....	قدرت جهانی
۹۹	.....	منابع و مآخذ



## بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

چهلمین سال عمر مبارک جمهوری اسلامی را باید سال بعثت دولت سازی اسلامی انقلاب بزرگ حضرت امام خمینی رحمه الله علیه دانست. امامت جمهوری اسلامی در عصر سقوط دولت های وابسته به غرب در منطقه از سویی و انسداد و انفعال دولت های غربی در اداره ملت های خود منجر به تغییر مکرر دولت های آنها می شود. رتبه های بین المللی مبتنی بر رژیم های سنجش طراحش شده بر اساس مکاتب و الگوهای توسعه غربی به صورت وسیعی در رسانه های داخلی برای ارزیابی حرکت جمهوری اسلامی مورد استناد قرار گرفته است. در حالی که استفاده از این آمارها بدون توجه به مبانی، شیوه های استخراج نتایج، نهاد گردآوردنده و کارکرد این آمارها، کاری غیرعلمی و غیرهوشمندانه است. اما زمانی که این آمارها از منظر اعتراف اعداء و روایت اغیار باشد، می تواند شاهد کوچکی بر موفقیت ها و کارآمدی مادی و معنوی جمهوری اسلامی باشد. موفقیت معنوی، چرا که بسیاری از کشورها حتی با کمک آمریکا و غرب، بدون جنگ، تحریم و دیگر مشکلات داخلی و خارجی نتوانسته اند به این مرتبه از رشد دست یابند.

لذا باید اطمینان یافت که پیشرفت پایدار و الهام بخش ملت ایران، در سی سال گذشته، با رهبری و راهبری حضرت آیت الله العظمی امام خامنه ای، برکت خون شهیدان و ایثار خانواده های آنان و همچنین مجاهدت خیل عظیم خدمت گزاران نظام، تلاش های شبانه روزی دانشگاهیان و استقامت ستودنی ملت ایران به سامان رسیده است.



پژوهش حاضر، دومین تلاش جمعی از دانشجویان و اساتید دانشگاه جامع امام حسین علیه السلام برای ثبت، ارزیابی و روایت پیشرفت جمهوری اسلامی است. در گام اول، نگاهی تحلیلی به آمار مؤسسات و سازمان های بین المللی پایش گرتوسعه در کشورهای مختلف انجام شد و در گام دوم که حاصل آن پیش روی شماست، آمارهایی که در آن ها جایگاه ایران در بین ۲۰ کشور برتر جهان قرار دارد، گردآوری شده است. در رابطه با این پژوهش، ذکر چند نکته خالی از لطف نیست:

۱. پژوهشگران این مجموعه در آغاز راه پیش بینی نمی کردند که در جمع آوری کامیابی های جمهوری اسلامی در بیان دشمنان و نهادهای غیرهمسو با جمهوری اسلامی، با حجم گسترده و بسیار بالایی از مطالب مواجه شوند؛ چنان که مجبور باشند بسیاری از مطالب را به صورت موجز و خلاصه بیان نمایند.

۲. به نظر می آید، الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، پیش از آنکه در تحلیل پژوهشگران حوزه های اقتصاد، سیاست و اجتماع، مَبَوَّه گردد، در بسیاری از نقاط توانسته است کارآیی، پایایی و مانایی خود را در عمل ثابت کند و همچنین نشان می دهد کشور ایران در موارد متعددی از سه حوزه علم، فناوری و اقتصاد، به اهداف مندرج در « سند چشم انداز ایران ۱۴۰۴ » دست یافته است.

در پایان لازم به ذکر است ارائه و توزیع مطالب پیش رو در سطح گسترده توسط دلسوزان انقلاب و هر فرد منصفی که دل در گرو پیشرفت ملت ایران دارد، مجاز است.





بَرْتَرِینْ جَایگاه‌هایِ اِپْرانْ دَرِ آمارهایِ بَینِ الْمَلَلِیْ دَرِ حُوزَهْ

# ظرفیت‌ها



# ایران:

- **پنجمین** کشور ثروتمند جهان در ذخایر **منابع طبیعی** است.<sup>۱</sup>  
(نفت، گاز، زغال سنگ، جنگل و چوب، طلا، نقره، مس، اورانیوم، آهن خام، فسفات و ...)
- با داشتن یک درصد جمعیت جهان **بیش از ۷ درصد منابع معدنی دنیا** را در اختیار دارد.<sup>۲</sup>
- **چهارمین** کشور ثروتمند جهان در ذخایر **سوخت های فسیلی** است.<sup>۳</sup>



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: ۱. وال استریت ژورنال | ۲. فایننشال تریبیون | ۳. بانک جهانی







# ایران:

- رتبه چهارم ذخایر نفت<sup>۱</sup> و رتبه دوم ذخایر گاز طبیعی است<sup>۱</sup>.
- دهمین کشور ثروتمند جهان در ذخایر سنگ آهن است<sup>۲</sup>.



منبع: ۱. اطلاعات نامه جهانی سازمان سیا | ۲. سازمان زمین شناسی آمریکا





# ایران:

• بیستمین کشور ثروتمند جهان در ذخایر طلا و ارز است.



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: اطلاعات نامه جهانی سازمان سیا







# ایران:

• با بیش از ۳۰ میلیون نیروی کار، بیست و دومین کشور جهان از این نظر است.



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: اطلاعات نامه جهانی سازمان سیا | ۲۰۱۸





# ایران:

• هجدهمین کشور پرجمعیت جهان است.

تعداد کشور	بازه جمعیتی
۱۱	بیش از ۱۲۰ میلیون نفر
۸	بین ۸۰ تا ۱۲۰ میلیون نفر
۱۶	بین ۴۰ تا ۸۰ میلیون نفر
۲۴	بین ۲۰ تا ۴۰ میلیون نفر
۱۷۵	زیر ۲۰ میلیون نفر

لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: آمار آنلاین جهانی | Worldometers | ۲۰۱۸

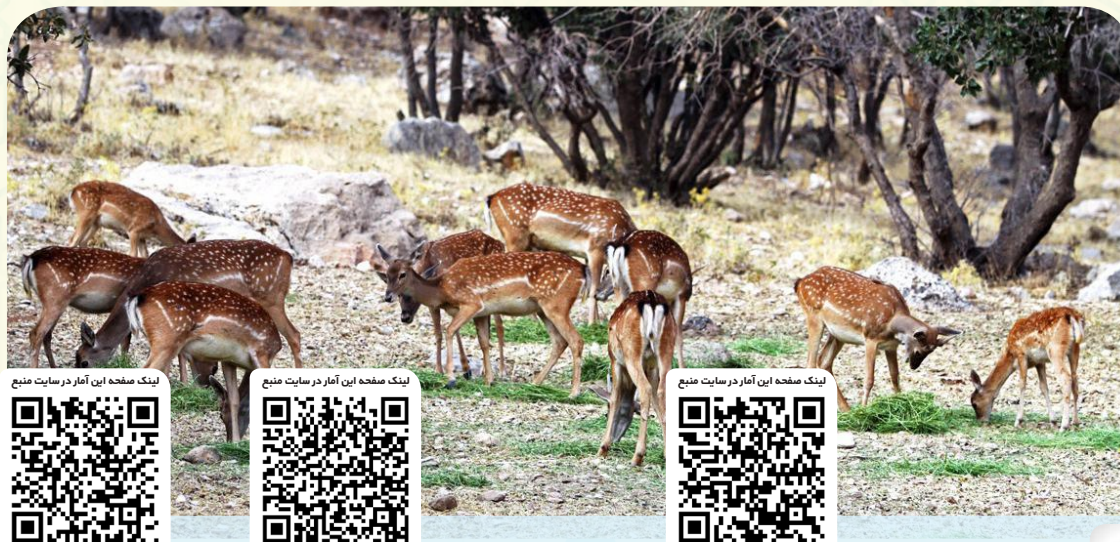






# ایران:

- هفتمین کشور از نظر مساحت آبی است.<sup>۱</sup>
- سیزدهمین کشور جهان از نظر ثروت تنوع زیستی است.<sup>۲</sup>
- هجدهمین کشور جهان از نظر مساحت است.<sup>۳</sup>



منبع: ۱. اطلاعات نامه جهانی سازمان سیا | ۲. nationmaster | ۳. بانک جهانی







بَرْتَرِینْ جَیگَاهَهایِ اِپْراُنْ دَرِ آمَارهَایِ بَیْنِ الْمِلَلِیْ دَرِ حُوزَهِ

# آموزش



# ایران، نهمین کشور جهان از نظر تعداد کتاب انتشار یافته در سال



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: سازمان ملل | ۲۰۱۰







# [ایران، دهمین کشور جهان از نظر میزان بودجه آموزش و پرورش به عنوان درصد از کل بودجه دولت]



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: بانک جهانی | ۲۰۱۳



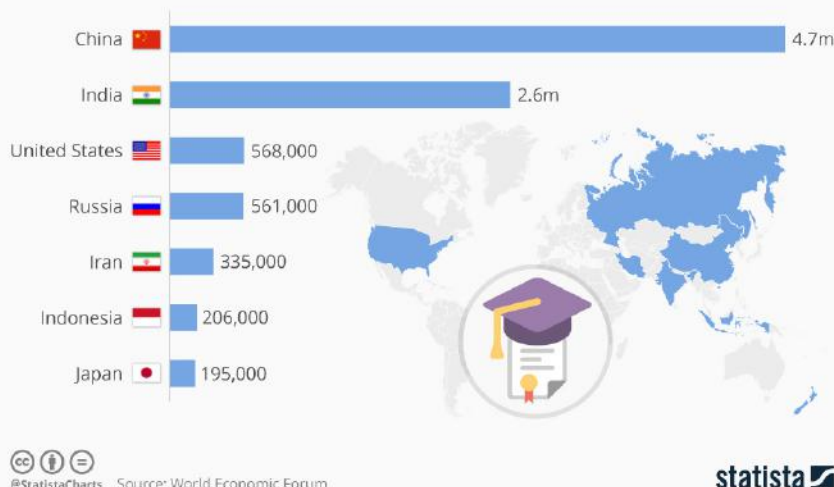




## فارغ التحصیلان STEM

### The Countries With The Most STEM Graduates

Recent graduates in Science, Technology, Engineering & Mathematics (2016)



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: مرجع آمار استاتیسکا به نقل از انجمن جهانی اقتصاد | ۲۰۱۶



- ایران از نظر فارغ التحصیلان چهار حوزه «علوم دانشی، فناوری، مهندسی، ریاضی» (Science, Technology, Engineering, Mathematics) در جایگاه پنجم جهان قرار دارد.

- اصطلاح STEM، به طور معمول هنگام پرداختن به سیاست‌های آموزشی و انتخاب برنامه‌های درسی در مدارس برای بهبود رقابت در توسعه علم و فن‌آوری استفاده می‌شود.





## [ایران، رتبه اول جهان از نظر درصد رشد باسوادان]

- ایران از نظر **درصد باسوادان بالای ۱۵ سال** از سال ۱۹۷۶ تا ۲۰۱۴ در جایگاه **اول** جهان قرار دارد.
- درصد باسوادان بالای ۱۵ سال ایران در سال ۱۳۵۷ «۳۷٪» و در سال ۱۳۹۳ «۸۵٪» بوده که این میزان رشد تقریباً **۳ برابر میانگین رشد جهانی** است.



منبع: بانک جهانی | ۲۰۱۴





بَرْتَرِینْ جَاِیْگَاهَیْ اِپْراَنْ دَرِ آمَارهَیْ بَیْنِ اَلْمَلَلِیْ دَرِ حُوزَهِ

سلامت



### Life expectancy at birth, total (years)

( 1 ) United Nations Population Division. World Population Prospects: 2017 Revision, or derived from male and female life expectancy at birth from sources such as: ( 2 ) Census reports and other statistical publications from national statistical offices, ( 3 ) Eurostat: Demographic Statistics, ( 4 ) United Nations Statistical Division. Population and Vital Statistics Reprot ( various years ), ( 5 ) U.S. Census Bureau: International Database, and ( 6 ) Secretariat of the Pacific Community: Statistics and Demography Programme.

License : CC BY-4.0



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: بانک جهانی | ۲۰۱۶



## امید به زندگی

- امید به زندگی ایران در سال ۱۹۷۹ : ۵۵ سال
- امید به زندگی ایران در سال ۲۰۱۶ : ۷۶ سال

• ایران رتبه دهم  
رشد امید به زندگی  
از ۱۹۷۹ تا ۲۰۱۶







## کاهش مرگ و میر نوزادان

• تعداد مرگ و میر در سال ۱۹۹۰ : ۲۰۱۶ نفر

• تعداد مرگ و میر در سال ۲۰۱۵ : ۲۵ نفر

• ایران رتبه یازدهم

کاهش مرگ و میر نوزادان

در هر ۱۰۰ هزار نفر

از ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۵

لینک صفحه این آمار در سایت منبع



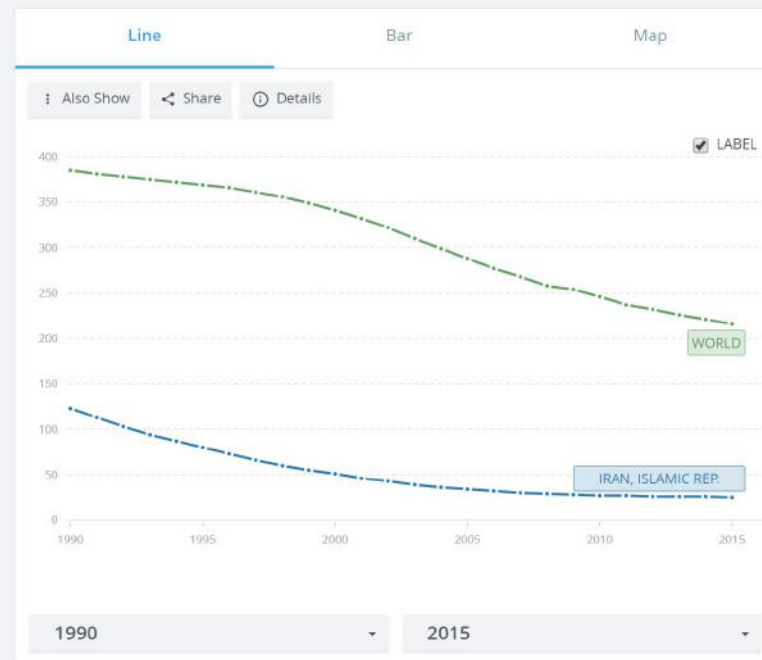
منبع: بانک جهانی | ۲۰۱۵



Maternal mortality ratio (modeled estimate, per 100,000 live births)

WHO, UNICEF, UNFPA, World Bank Group, and the United Nations Population Division. Trends in Maternal Mortality: 1990 to 2015. Geneva, World Health Organization, 2015

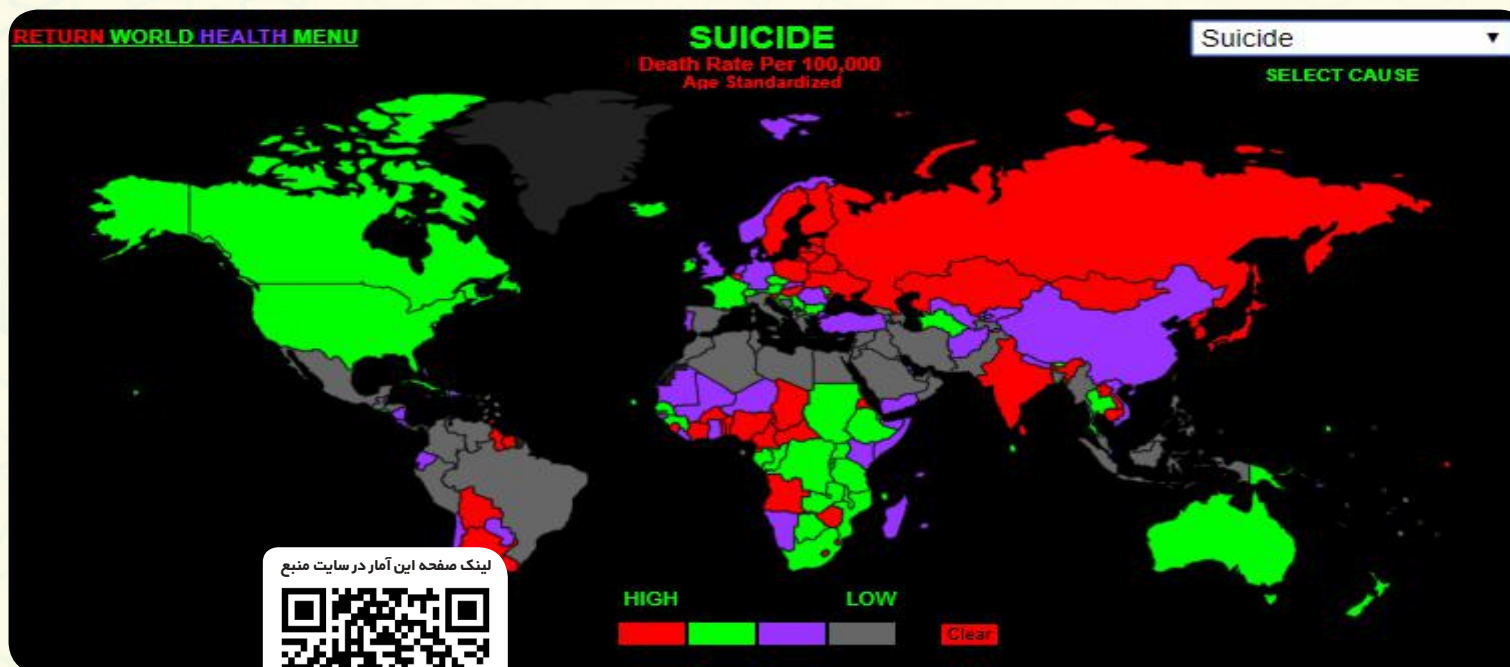
License : CC BY-4.0





# خودکشی:

- رتبه ۱۶۴ از مجموع ۱۸۳ کشور
- جزو ۲۰ کشور با پایین ترین خودکشی
- جزو ۱۰ کشور با پایین ترین خودکشی (مرد)
- (اروپا بیشترین آمار خودکشی را دارد)



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: سازمان بهداشت جهانی | ۲۰۱۷

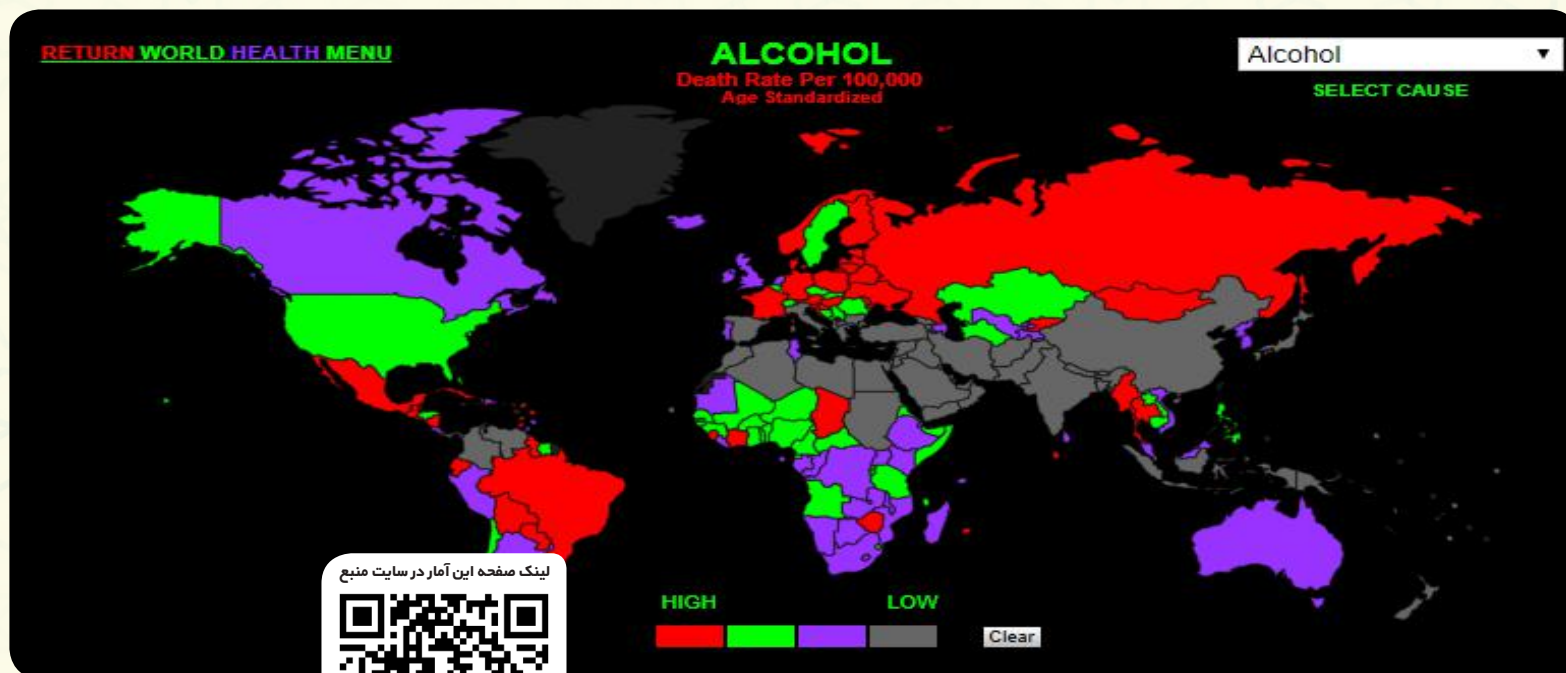






## مرگ ناشی از مصرف مشروبات الکلی :

- رتبه ۱۸۳ از مجموع ۱۸۳ کشور
- رتبه اول پایین ترین میزان مرگ



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



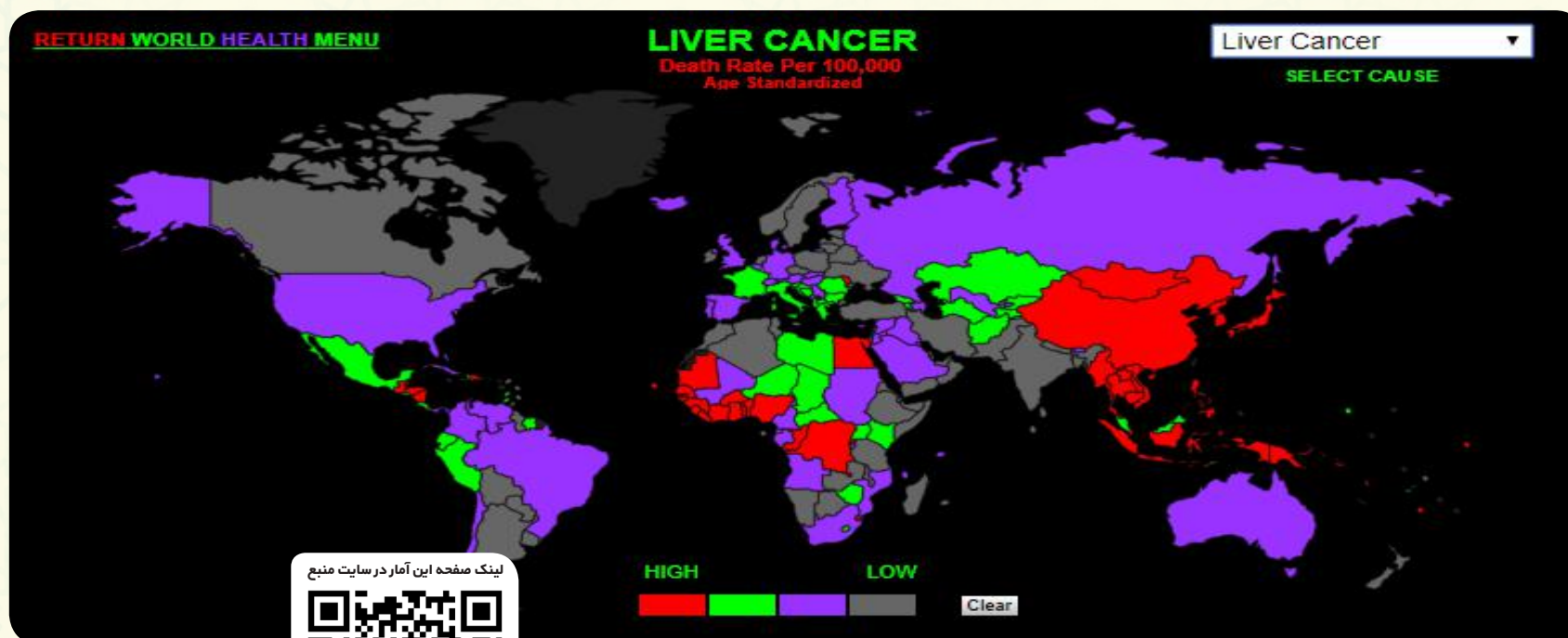
منبع: سازمان بهداشت جهانی | ۲۰۱۷





# سرطان کبد:

- رتبه ۱۶۶ از مجموع ۱۸۳ کشور
- رتبه ۱۸ پایین ترین میزان مرگ



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: سازمان بهداشت جهانی | ۲۰۱۷

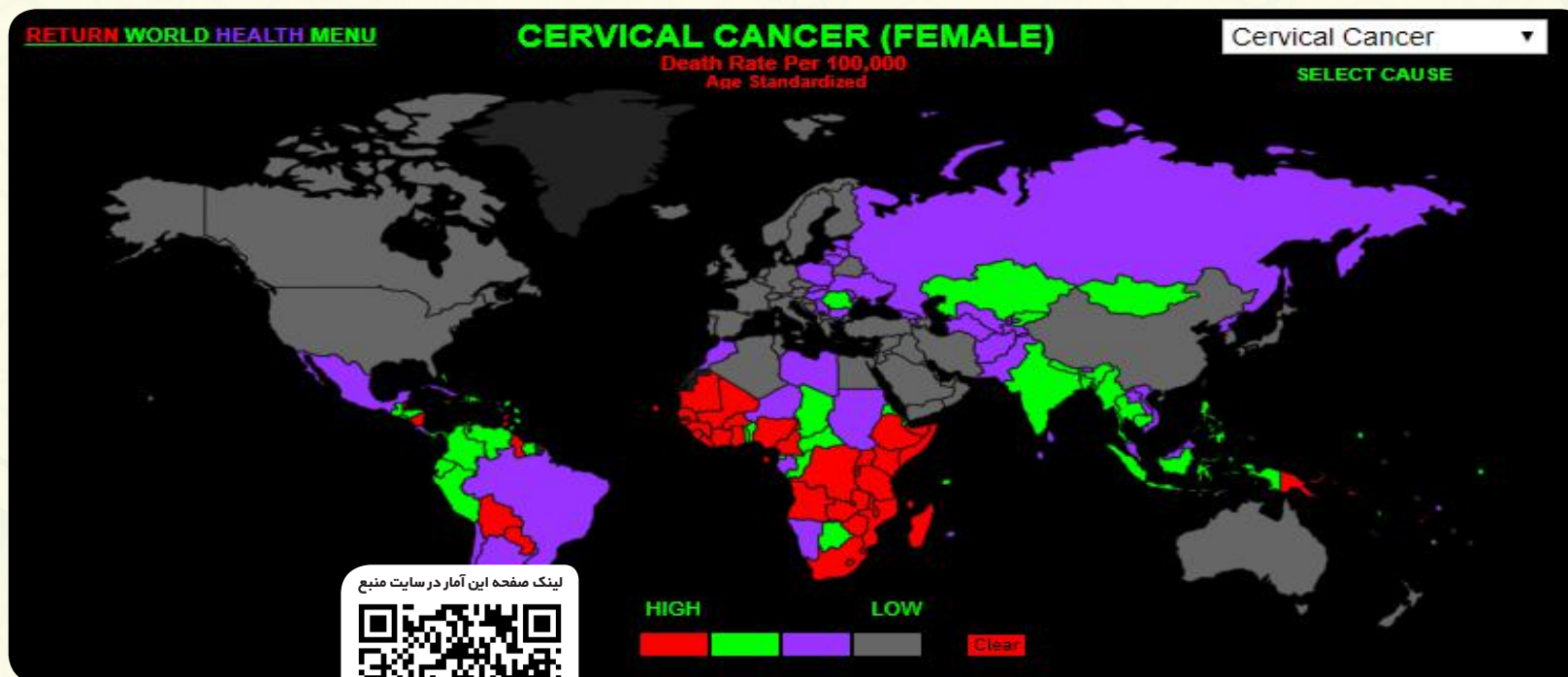






# سرطان دهانه رحم:

- رتبه ۱۷۴ از مجموع ۱۸۳ کشور
- رتبه ۱۰ کم ترین میزان مرگ



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



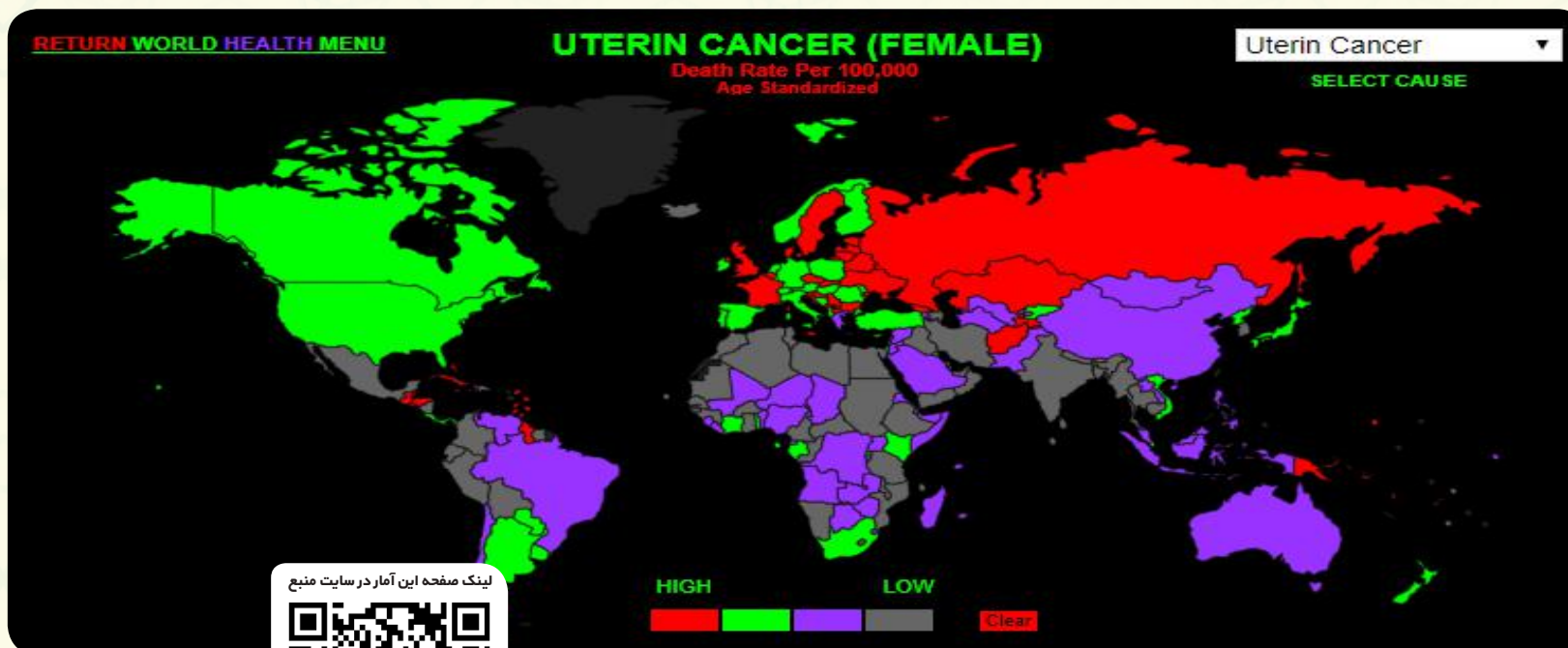
منبع: سازمان بهداشت جهانی | ۲۰۱۷





# سرطان رحم:

- رتبه ۱۷۰ از مجموع ۱۸۳ کشور
- رتبه ۱۴ کم ترین میزان مرگ



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: سازمان بهداشت جهانی | ۲۰۱۷





بَرْتَرِیْن جَیْگَهِ‌هَایِ اِیْرَآنْ دَرِ آمَاره‌ایِ بَیْن‌الْمِلَلِیِّ دَرِ حُوزَهِ

# کِشاورزی



## [ غلات ]

- غلات گیاهانی از خانواده گندمیان هستند.
- گونه های سردسیری غلات شامل گندم، جو و چاودار، و گونه های گرمسیری غلات شامل برنج، ذرت، ذرت خوشه ای و ارزن است.
- امروزه نزدیک به ۷۰ درصد سطح زیر کشت یک میلیارد هکتاری جهان را غلات اشغال نموده اند.
- تقریباً نیمی از کل نیازهای غذایی انسان به ویژه در آسیا به طور مستقیم از غلات تأمین می شود.





# ایران،

بیست و دومین کشور جهان از نظر تولید غلات  
و پنجمین کشور جهان از نظر رشد تولید غلات از ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۰



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: سازمان خوار و بار کشاورزی (FAO) | ۲۰۱۰







# ایران، پانزدهمین کشور تولید کننده گندم و جو و بیست و یکمین کشور تولید کننده برنج جهان



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: سازمان خوار و بار کشاورزی (FAO) | ۲۰۱۷







# ایران، پنجمین کشور جهان از نظر کل زمین های کشاورزی



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: اطلاعات نامه جهانی سازمان سیا (CIA World Factbook) | ۲۰۱۸







# ایران، پانزدهمین کشور جهان از نظر مقدار سرانه آبیاری سرزمینی



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: Nationmaster | ۲۰۰۳







# ایران، بیست و یکمین کشور جهان از نظر تعداد ماشین های کشاورزی



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: بانک جهانی | ۲۰۰۰







# ایران، هجدهمین کشور جهان از نظر محصولات دائمی کشاورزی



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: Nationmaster | ۲۰۰۰







## ایران، در تولید یک سوم از محصولات کشاورزی جهان جزو بیست کشور اول جهان است

ایران؛ دومین تولیدکننده خرما، دومین تولیدکننده پسته، سومین تولیدکننده زردآلو، سومین تولیدکننده گیلاس، سومین تولیدکننده بادام زمینی، سومین تولیدکننده گردو، سومین تولیدکننده هندوانه، چهارمین تولیدکننده انجیر، چهارمین تولیدکننده کیوی، چهارمین تولیدکننده خیارسبز، چهارمین تولیدکننده به، پنجمین تولیدکننده مرکبات، پنجمین تولیدکننده بادنجان، پنجمین تولیدکننده سبزی، هفتمین تولیدکننده گوجه فرنگی و نهمین تولیدکننده انگور جهان است.



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: سازمان خوار و بار کشاورزی (FAO) | ۲۰۱۷







بَرْتَرِینْ جَیگَاهَیِ اِپْراُنْ دَرِ آمَارهَیِ بَیْنِ الْمِلَلِیْ دَرِ حُوزَهِ

# انرژی



# ایران؛

• رتبه سیزدهم صادرات گاز طبیعی | رتبه دوم ذخایر گاز طبیعی | رتبه سوم تولید گاز طبیعی



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: اطلاعات نامه جهانی سازمان سیا (CIA World Factbook) | ۲۰۱۸







# ایران؛

- رتبه چهارم جهان در ذخایر اثبات شده نفت خام
- رتبه هفتم جهان در تولید نفت خام
- رتبه شانزدهم جهان در صادرات نفت خام



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: اطلاعات‌نامه جهانی سازمان سیا (CIA World Factbook) | ۲۰۱۸





## ایران؛

- هفدهمین کشور جهان در تولید برق
- بیست و دومین کشور جهان در صادرات برق



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: اطلاعات نامه جهانی سازمان سیا (CIA World Factbook) | ۲۰۱۸







# ایران؛

• چهاردهمین کشور تولیدکننده بنزین



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: Indexmundi | ۲۰۱۷







بَرْتَرِیْن جَایْگَاهَیْ اِپْراَن دَر اَمَارهَیْ بَیْنِ اَلْمَلَلِیْ دَر حُوزَه

# صنعت و معدن



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



**تولید گچ:**  
رتبه سوم جهان<sup>۱</sup>

لینک صفحه این آمار در سایت منبع



**تولید مس:**  
رتبه دوازدهم جهان<sup>۲</sup>

لینک صفحه این آمار در سایت منبع



**تولید سنگ آهن:**  
رتبه دهم جهان<sup>۱</sup>

لینک صفحه این آمار در سایت منبع



**تولید روی:**  
رتبه شانزدهم جهان<sup>۲</sup>

لینک صفحه این آمار در سایت منبع



**تولید فیروزه:**  
رتبه اول جهان<sup>۳</sup>

منبع: ۱. سازمان زمین شناسی آمریکا (۲۰۱۷) | ۲. Indexmundi (۲۰۱۷) | ۳. فایننشال تریبیون (۲۰۱۶)







## [جایگاه سیزدهم ایران در تولید محصول راهبردی فولاد]

- فولاد محصولی راهبردی است و در جهان به عنوان **صنعت مادر** شناخته می شود و یکی از کالاهای مهم و تأثیرگذار در رشد و توسعه صنعتی کشورها است. این کالا بعد از نفت و گاز، دومین کالای پر حجم تجارت جهانی است.
- طبق آمار انجمن جهانی فولاد کمتر از ۷۰ کشور در زمینه تولید فولاد فعال هستند و کشورهای بی بهره از این صنعت یا باید از پیشرفت خود چشم پوشی کنند و یا باید به کشورهای تولید کننده وابسته شوند.
- ایران در جایگاه سیزدهم صادرات فولاد جهان قرار دارد.
- پس از انقلاب اسلامی، تولید فولاد در ایران ۱۸ برابر متوسط جهانی بوده است که جهش شگفت انگیز در این محصول راهبردی را نشان می دهد.



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: انجمن جهانی فولاد | ۲۰۱۷







## [جایگاه یازدهم ایران در تولید سیمان]

- صنعت سیمان به عنوان یکی از صنایع پایه، نقش اساسی در توسعه زیربنای اقتصادی هر کشور بر عهده دارد.
- این کالا به عنوان یکی از تامین‌کنندگان نیازهای اساسی فعالیت‌های سازه‌ای است.
- ایران در سال ۲۰۱۷ در جایگاه یازدهم تولید سیمان جهان قرار داشته است.



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: سازمان زمین‌شناسی آمریکا | ۲۰۱۸







## [ایران، رتبه اول جهان در صادرات سیمان]



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



### • مزایای صنعت سیمان ایران:

- وجود **توزیع مناسب** منابع غنی معدنی در کشور، به نحوی که تقریباً در تمام ایران امکان تولید سیمان وجود دارد (حمل و نقل سیمان دشوار است و بخش قابل توجهی از بهای تمام شده سیمان را به خود اختصاص می‌دهد).
- غنی بودن ایران از نظر منابع **انرژی** (سیمان، صنعتی انرژی بر است).
- ایران در **همسایگی** کشورهایی واقع شده که جزو بزرگترین **واردکنندگان** سیمان جهان هستند.
- از نظر **فناوری**، ۸۰ درصد تجهیزات فنی و مهندسی و دانش مربوط به صنعت تولید سیمان در کشور موجود است.

منبع: فایننشال تربییون | ۲۰۱۴







## [ جایگاه بیستم ایران در تولید آلومینیوم ]

- آلومینیوم کاربردی‌ترین فلز بعد از آهن بوده و تقریباً در تمامی بخش‌های صنعت دارای اهمیت است.
- آلومینیوم در حمل و نقل، بسته‌بندی، ساختمان، تولید وسایل برقی و خطوط انتقال الکتریکی کاربرد فراوانی داشته و از اهمیت بالایی برخوردار است.
- ایران در سال ۲۰۱۴ در جایگاه بیستم تولید آلومینیوم جهان قرار داشته‌است.



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: سازمان زمین‌شناسی بریتانیا | ۲۰۱۷





لینک صفحه این آمار در سایت منبع



بر اساس آمار سازمان بین المللی هوانوردی (۲۰۱۸)  
(International Civil Aviation Organization (ICAO))



**صنعت هواپیمایی ایران، از نظر ایمنی**

**رتبه بیست و دوم جهان (از میان ۱۸۵ کشور) است**

.. در سال ۲۰۱۰، ایمنی صنعت هواپیمایی ایران در رتبه **دهم** جهان بوده است ..

لینک صفحه این آمار در سایت منبع



بر اساس آمار سازمان بین المللی خودروسازان (۲۰۱۷)  
(International Organization of Automobile Manufacturers)



**ایران شانزدهمین کشور**  
**تولیدکننده خودرو**  
**در جهان است**







بَرْتَرِینْ جَیگَاهَهایِ اِپْرانْ دَرِ آمَارهَایِ بَیْنُ الْمِلَلِیْ دَرِ حُوزَهِ

# فناوری



## [فناوری ارتباطات : تعداد کاربران اینترنت]

ایران با بیش از ۵۶ میلیون کاربری که دسترسی به اینترنت دارند،  
در رتبه ۱۷ جهان قرار دارد.



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: Internet World Stat | ۲۰۱۸







## [فناوری ارتباطات : دسترسی به تلفن همراه]

ایران با بیش از ۷۴ میلیون دارنده تلفن همراه  
در رتبه **بیستم** جهان قرار دارد.



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: اطلاعات نامه جهانی سازمان سیا | ۲۰۱۷





## [ فناوری نانو ]

• ایران ششمین کشور پیشرو در زمینه تولیدات فناوری نانو در دنیا است.

Top 20 countries in publication of nanotechnology articles in 2016

Rank	Country	Nano-articles	Share (%)
1	China	47,455	34.51
2	USA	22,337	16.25
3	India	11,066	8.05
4	South Korea	8,386	6.1
5	Germany	7,963	5.79
6	Iran	7,583	5.52
7	Japan	6,952	5.06
8	France	5,313	3.86
9	UK	5,038	3.66
10	Spain	4,178	3.04

لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: پایگاه استنادی (WoS) | ۲۰۱۶







## [ فناوری فضایی ]

- ایران یکی از قدرت‌های نوظهور در عرصه فناوری فضایی و دهمین کشور از نظر طراحی، ساخت و پرتاب ماهوراه است.



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: Iranproject | ۲۰۱۵





## [ فناوری هسته‌ای ]

• ایران در دنیا جزو ۹ کشور دارنده چرخه کامل سوخت هسته‌ای است که اکتشاف اورانیوم، استخراج، تولید کیک زرد و تبدیل آن به گاز UF<sub>6</sub> در حوزه تولید سوخت و مجتمع‌های سوخت در آن صورت می‌گیرد.

• ایران جزو ۱۳ کشوری است که توانایی غنی‌سازی اورانیوم دارند. برزیل، چین، فرانسه، آلمان، هند، ایران، ژاپن، هلند، کره شمالی، پاکستان، روسیه، انگلیس و آمریکا نامشان در فهرست کشورهای که توانایی غنی‌سازی اورانیوم دارند دیده می‌شود.

لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: wise-uranium.org | ۲۰۱۸







# [ فناوری سلول های بنیادی ]

• ایران در جایگاه دوم پیشرفته ترین کشورها در حوزه سلول های بنیادین است.

1	United States
2	Iran
3	South Korea
4	Australia
5	China
6	Spain
7	Israel
8	India
9	Canada
10	Germany
11	Malaysia
12	Panama
13	United Kingdom
14	Hong Kong

## Stem Cell Research In Iran

Iran ranks second in the list of countries where stem cell research is popular. Stem cell research in Iran began on a high note after the respected leader **Ayatollah Ali Khamenei** gave the green light on that kind of research in 2002. Unlike the US which debated on the use of human embryos in stem cell research, Iran did not encounter such hindrances. Therefore, Iran has been able to achieve a lot of progress in the field in the 14 years it has been engaged in the research. Royan Institute located in the Iranian city of Tehran is the leading center in Stem Cell research in the country. Iran has so far had 65 clinical trials of stem cell research.

لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: موسسه آزمایشات بالینی ClinicalTrials.gov | ۲۰۱۷





## [ زیست فناوری ]

• در سال ۲۰۱۲، ایران از نظر تولیدات زیست فناوری در رتبه ۱۳ جهان و اول منطقه قرار دارد.



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: سایماگو





بَرْتَرِینْ جَاِیْگَاهَایِ اِپْراَنْ دَرِ آمَارهَایِ بَیْنُ الْمِلَلِیْ دَرِ حُوزَهِ

# اقتصاد



## تولید ناخالص داخلی بر اساس برابری قدرت خرید:

- برای اینکه بتوان عملکرد اقتصاد کشورها را سنجید و آن را با دیگر کشورها مقایسه کرد باید از یک شاخص اقتصادی بهره برد. شاخص «تولید ناخالص داخلی» (GDP) اکنون پرکاربردترین شاخص برای اندازه گیری حجم اقتصاد است که نشان می دهد کل ارزش فعالیت های اقتصادی بخش خصوصی و دولتی طی یک دوره زمانی مشخص برای مثال یک سال چقدر بوده است.
- برابری قدرت خرید، نوعی نرخ مبادله می باشد که برابر است با نسبت هزینه های دو سبد کالای یکسان در دو جامعه بر حسب ارزش های ملی.
- یکی از معروف ترین مواردی که اقتصاد دانان در مورد آن، برابری قدرت خرید را محاسبه کرده اند، همبرگر مک دونالد است زیرا این همبرگر در بسیاری از کشورهای جهان با کیفیت یکسان مصرف می شود. فرض کنیم که مصرف کننده این کالا در کشور آمریکا دو دلار و در کشور بریتانیا ۱٫۵ پوند بابت خرید همبرگر مک دونالد پول پرداخت کنند، نسبت ۱٫۵ پوند به دو دلار برابر ۰٫۷۵ خواهد بود. عدد ۰٫۷۵ در مقایسه با نرخ برابری ارز آمریکایی (دلار) و ارز انگلیسی (پوند) که ۰٫۶۲ است، بزرگتر است و این به مفهوم آن است که مک دونالد در بریتانیا گرانتر از مک دونالد آمریکایی است. اگر بخواهیم به طور ساده و تنها بر اساس شاخص همبرگر مک دونالد داوری کنیم باید بگوییم که: قدرت خرید مردم کشور آمریکا بیشتر از کشور بریتانیا است. توان رقابت پذیری اقتصاد کشور آمریکا بیشتر از اقتصاد کشور بریتانیا است و استاندارد زندگی در کشور آمریکا بیشتر از کشور بریتانیا است.







## [تولید ناخالص داخلی بر اساس برابری قدرت خرید]

لینک صفحه این آمار در سایت منبع



آمار بانک جهانی (۲۰۱۶)



رتبه	کشور	رتبه	کشور
۱	چین	۱۱	ایتالیا
۲	آمریکا	۱۲	مکزیک
۳	هند	۱۳	ترکیه
۴	ژاپن	۱۴	کره جنوبی
۵	آلمان	۱۵	عربستان
۶	روسیه	۱۶	اسپانیا
۷	برزیل	۱۷	کانادا
۸	اندونزی	۱۸	ایران
۹	انگلیس	۱۹	تایلند
۱۰	فرانسه	۲۰	استرالیا

آمار صندوق بین المللی پول (۲۰۱۷)



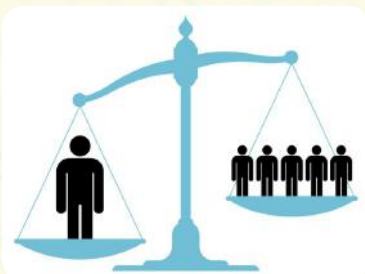
رتبه	کشور	رتبه	کشور
۱	چین	۱۱	مکزیک
۲	آمریکا	۱۲	ایتالیا
۳	هند	۱۳	ترکیه
۴	ژاپن	۱۴	کره جنوبی
۵	آلمان	۱۵	عربستان
۶	روسیه	۱۶	اسپانیا
۷	اندونزی	۱۷	کانادا
۸	برزیل	۱۸	ایران
۹	انگلیس	۱۹	استرالیا
۱۰	فرانسه	۲۰	تایلند

لینک صفحه این آمار در سایت منبع

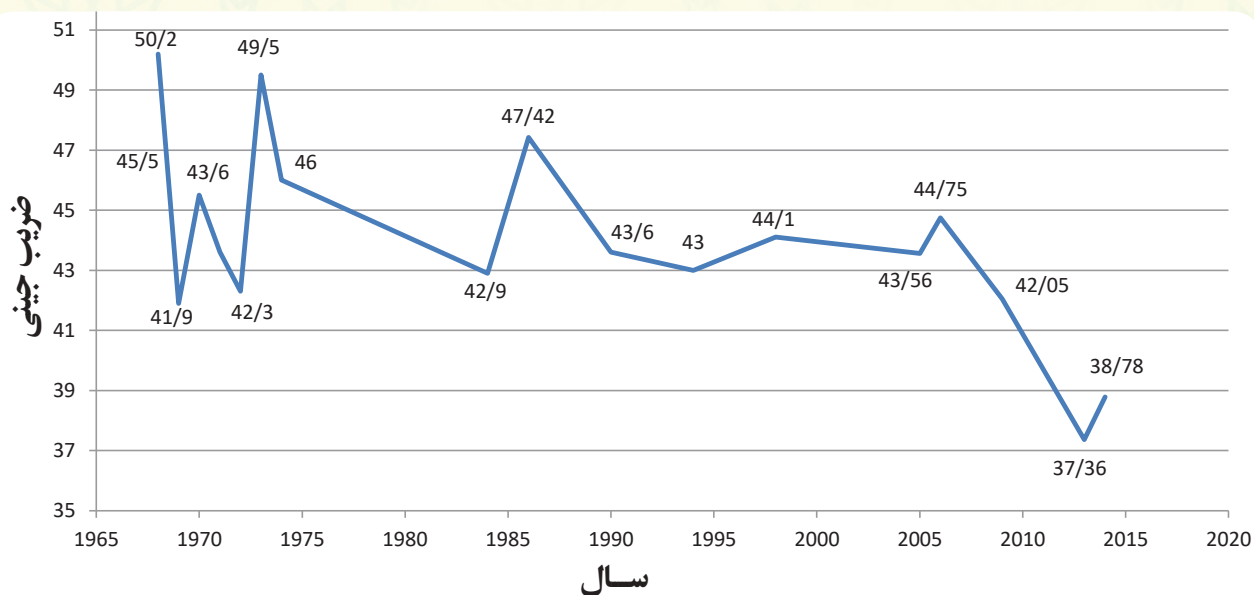




## [روند کاهش ضریب جینی در ایران پس از انقلاب اسلامی]



**ضریب جینی** تلاشی است برای اندازه گیری این مطلب که آیا رشد کشور، رشد تولید کالاها و گسترش خدمات در عمل منجر به افزایش رفاه مردم و کاهش فاصله طبقاتی شده است یا خیر؟ و تلاش دولت ها در جهت کاهش آن است.



منبع: بانک جهانی

لینک صفحه این آمار در سایت منبع

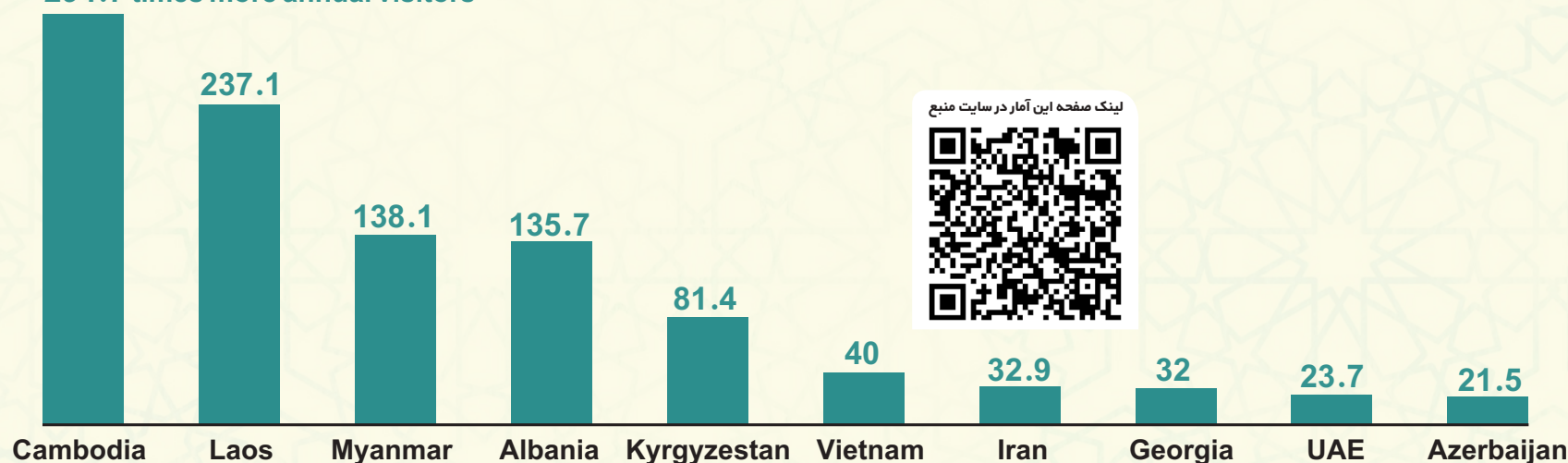






## ایران در جایگاه هفتم رشد جذب گردشگر]

294.7 times more annual visitors



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



ایران در رتبه هفتم بیشترین رشد در جذب گردشگر (از سال ۱۹۹۰ میلادی تا ۲۰۱۸) قرار گرفته و در سال ۲۰۱۸، ۳۲.۹ برابر بیشتر از سال ۱۹۹۰ گردشگر خارجی وارد خاک ایران شده است.

منبع: دیلی تلگراف به نقل از سازمان جهانی گردشگری







## [اندازه بازار]\*

• طبق آمار انجمن جهانی اقتصاد در سال ۲۰۱۶ ایران رتبه **نوزدهم** جهان از نظر اندازه بازار بوده است.

\* شاخص اندازه بازار **دربردارنده سه زیر شاخص** است:

۱. **اندازه بازار داخلی**: مجموع تولید ناخالص داخلی بعلاوه ارزش واردات کالا و خدمات که در بازه ۱ تا ۷ (بهترین) است.
۲. **اندازه بازار خارجی**: بر اساس برابری قدرت خرید (PPP) به میلیارد دلار.
۳. **صادرات** به عنوان درصدی از تولید ناخالص داخلی.



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: انجمن جهانی اقتصاد





بَرْتَرِینْ جَاِگاه‌هایِ اِپْراُنْ دَرِ آمَارْهایِ بَیْنِ الْمِلَلِیْ دَرِ حُوزِهُ

# ورزش



## رتبه‌های جهانی ایران در ورزش‌های تیمی



منبع: رنکینگ جهانی هر رشته یا آخرین رویداد جهانی







## [افتخارآفرینی در ورزش معلولان]

- رتبه اول والیبال نشسته مردان جهان (۲۰۱۸)
- رتبه ۵ والیبال نشسته بانوان جهان (۲۰۱۸)
- رتبه ۴ بسکتبال با ویلچر جهان (۲۰۱۸)
- رتبه ۱۵ مسابقات پارالمپیک (۲۰۱۶)
- رتبه اول تیمی تیراندازی تپانچه بادی ده متر بانوان
- سیامند رحمان قوی ترین مرد دارای معلولیت جهان



منبع: رنکینگ جهانی هر رشته یا آخرین رویداد جهانی

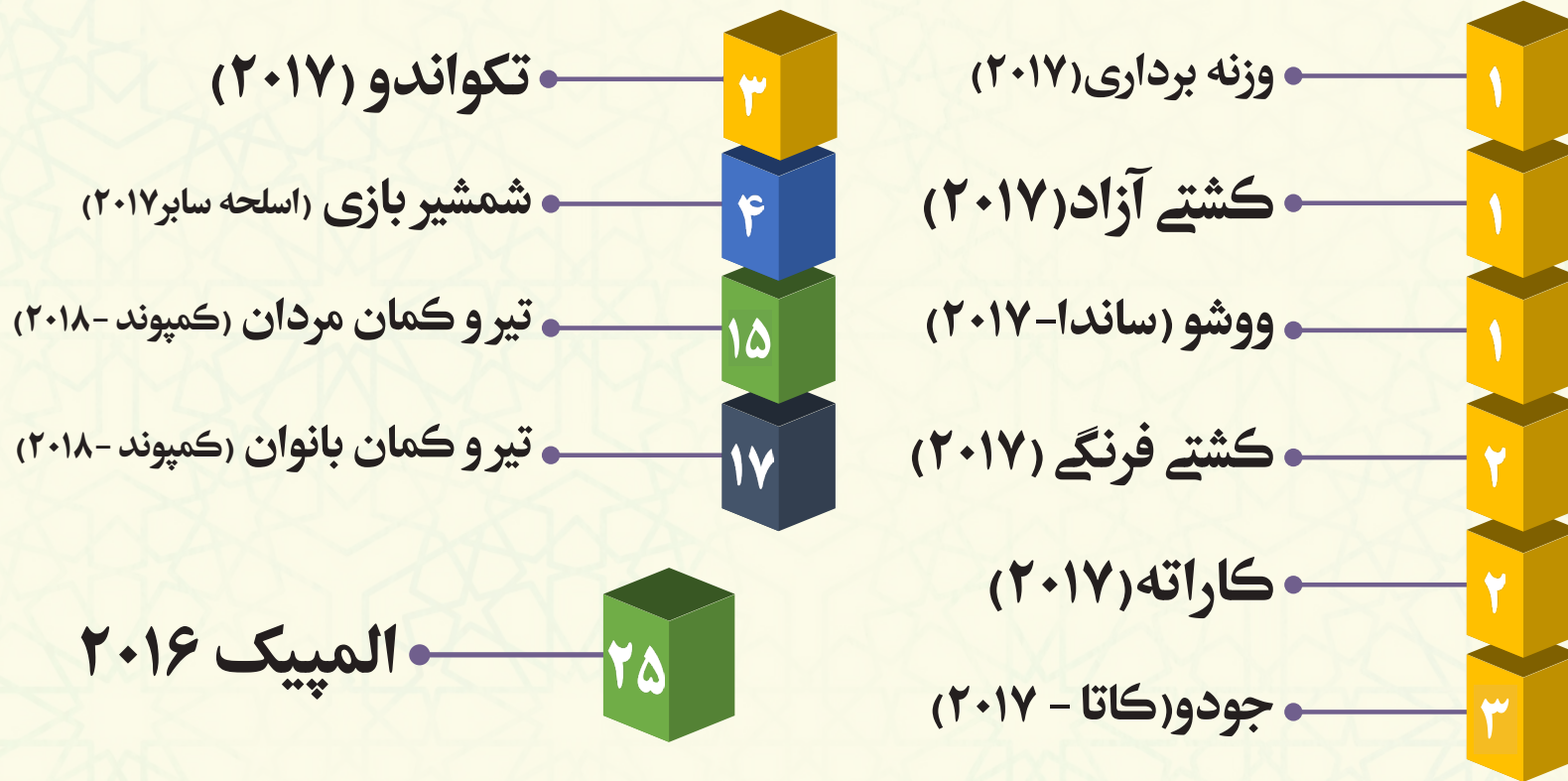




## [رتبه‌های جهانی ایران در ورزش‌های فردی]



منبع: رنکینگ جهانی هر رشته یا آخرین رویداد جهانی





بَرْتَرِینْ جَاِیْگَاهَایِ اِیرانْ دَر آمَاره‌ایِ بَینْ‌الْمِملَیْ دَر حُوزَه

# نظام



## [رتبه بندی قدرت های نظامی جهان]

- معیاررتبه بندی قدرت‌های نظامی جهان **شاخص global firepower (GFP)** می باشد که همه ساله در پایگاه اینترنتی [www.globalfirepower.com](http://www.globalfirepower.com) آورده می‌شود.
- در این پایگاه برای رتبه‌بندی کشورها، شاخص‌هایی از قبیل **تسلیماتی** که در اختیار دارند، **تنوع تسلیحاتی**، **نیروهای نظامی** آنها، **موقعیت جغرافیایی**، **ظرفیت تدارکات**، **منابع طبیعی** در دسترس و شرایط **صنایع نظامی بومی** این کشورها در نظر گرفته می‌شود.
- این پایگاه اینترنتی بیان می‌کند در **مواقعی که به اعداد رسمی دسترسی نداشته‌است** (مانند برخی اطلاعات کره شمالی)، **بخشی از مقادیر ارائه شده را تخمین زده‌است**.







• رتبه بندی نهایی براساس ۸ شاخص کلی و ۵۵ زیرشاخص مرتبط با قدرت نظامی کشورها صورت می‌گیرد.





1		↔	United States	PwrIndx: 0.0818, GFP Affiliations: North America; NATO; Apacific
2		↔	Russia	PwrIndx: 0.0841, GFP Affiliations: Apacific; EasternEuro; Asia
3		↔	China	PwrIndx: 0.0852, GFP Affiliations: Apacific; Asia
4		↔	India	PwrIndx: 0.1417, GFP Affiliations: Apacific; Asia
5		↔	France	PwrIndx: 0.1869, GFP Affiliations: Europe; NATO; European Union
6		↗	United Kingdom	PwrIndx: 0.1917, GFP Affiliations: Europe; NATO; European Union
7		↗	South Korea	PwrIndx: 0.2001, GFP Affiliations: Apacific; Asia
8		↘	Japan	PwrIndx: 0.2107, GFP Affiliations: Apacific; Asia
9		↘	Turkey	PwrIndx: 0.2216, GFP Affiliations: Middle East; NATO; Balkan; Asia
10		↘	Germany	PwrIndx: 0.2461, GFP Affiliations: Europe; NATO; European Union

11		↔	Italy	PwrIndx: 0.2565, GFP Affiliations: Europe; NATO; European Union
12		↘	Egypt	PwrIndx: 0.2751, GFP Affiliations: Africa; Middle East
13		↗	Iran	PwrIndx: 0.3131, GFP Affiliations: Middle East; Asia
14		↗	Brazil	PwrIndx: 0.3198, GFP Affiliations: South America; Latin America
15		↘	Indonesia	PwrIndx: 0.3266, GFP Affiliations: Apacific; Southeast; Asia
16		↘	Israel	PwrIndx: 0.3444, GFP Affiliations: Middle East; Asia
17		↘	Pakistan	PwrIndx: 0.3689, GFP Affiliations: Apacific; Asia
18		↗	North Korea	PwrIndx: 0.3876, GFP Affiliations: Apacific; Asia
19		↗	Spain	PwrIndx: 0.4079, GFP Affiliations: Europe; NATO; European Union
20		↘	Vietnam	PwrIndx: 0.4098, GFP Affiliations: Apacific; Southeast; Asia

## ۲۰ قدرت برتر نظامی جهان از نگاه GFP (سال ۲۰۱۸ - ۱۳۶ کشور)

ایران، قدرت سیزدهم نظامی جهان

نکته:

رتبه ایران، بدون در نظر گرفتن امکانات  
و تجهیزات سپاه پاسداران انقلاب اسلامی  
محاسبه شده است.

لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: گلوبال فایر پاور (GFP)





بَرْتَرِینْ جَاِیْگَاهَایِ اِپْراُنْ دَرِ آمَارهَایِ بَیْنِ الْمَلَلِ دَرِ حُوزَهِ

علم



## [چرا تعداد مستندات علمی، مرجع بررسی پیشرفت علمی قرار گرفته است؟]



۱. تنها مرجع کنونی قابل دسترس برای سنجش وضعیت علمی کشورها است.
۲. افزایش مستندات علمی نشانگر پویایی و نشاط علمی یک کشور است.
۳. اشارات مقام معظم رهبری به وضعیت علمی کشور براساس آمار مستندات علمی.
۴. تبدیل شدن مستندات و مقالات به فناوری و تولید درآمدهای نزدیک (ارتباط مستقیمی میان سرآمدی در تولید مستندات علمی و سرآمدی در فناوری وجود دارد)







## [ نظام رتبه بندی سایماگو (Scimago) ]

- نظام رتبه بندی سایماگو توسط گروه پژوهشی به همین نام در دانشگاه گرانادا در اسپانیا انجام می شود که براساس تعداد مستندات علمی و میزان ارجاعات به آن ها در موسسات آموزش عالی کشورهای مختلف موجود در بانک اطلاعاتی اسکوپوس، آن ها را ارزیابی و رتبه بندی می کند. این رتبه بندی یکی از جدیدترین و جامع ترین نظام های رتبه بندی پژوهشی دانشگاه ها و موسسات پژوهش محور در جهان است.

SJR Scimago Journal & Country Rank						
Enter Journal Title, ISSN or Publisher Name						
<a href="#">Home</a> <a href="#">Journal Rankings</a> <a href="#">Country Rankings</a> <a href="#">Viz Tools</a> <a href="#">Help</a> <a href="#">About Us</a>						
All subject areas All subject categories All regions 1996-2017						
Display countries with at least 0 Documents Apply Download data						
Country	↓ Documents	Citable documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
1  United States	11036243	9875662	267612868	122087837	24.25	2077
2  China	5133924	5052579	39244368	21831514	7.64	712
3  United Kingdom	3150874	2705067	68803194	15755046	21.84	1281
4  Germany	2790169	2590028	54834760	13548169	19.65	1131
5  Japan	2539441	2437565	39049963	10407744	15.38	920





علم

برترین جایگاه‌های ایران در  
آمارهای بین‌المللی در حوزه



روند پژوهی چهل سالگی جمهوری اسلامی ایران (۲۰۱۷-۲۰۲۰)

## [رتبه ایران در تعداد مقالات]

رتبه ۱۶ علمی ایران در جهان (۲۰۱۷)

کشور	مستندات علمی
14  Brazil	73697
15  Netherlands	57503
16  Iran	54388
17  Switzerland	45532
18  Poland	44692

رتبه اول علمی ایران در منطقه (۲۰۱۷)

کشور	مستندات علمی
1  Iran	54388
2  Turkey	42405
3  Saudi Arabia	20644
4  Israel	20391
5  Egypt	18030

لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: سایماگو (Scimago Journal & Country Rank)



برترین جایگاه‌های ایران در آمارهای بین‌المللی | ایران ۲۰۲۰

۸۲







## [رتبه ایران در تعدادات ارجاع به مقالات]

ایران هفدهمین کشور با بیشترین ارجاعات علمی (۲۰۱۷)

کشور	تعداد ارجاعات
15  Sweden	33053
16  Brazil	30544
17  Iran	28813
18  Belgium	28363
19  Russian Federation	25830

ایران دارای بیشترین ارجاعات علمی در منطقه (۲۰۱۷)

کشور	تعداد ارجاعات
1  Iran	28813
2  Saudi Arabia	18564
3  Turkey	15242
4  Israel	15120
5  Egypt	9182

لینک صفحه این آمار در سایت منبع

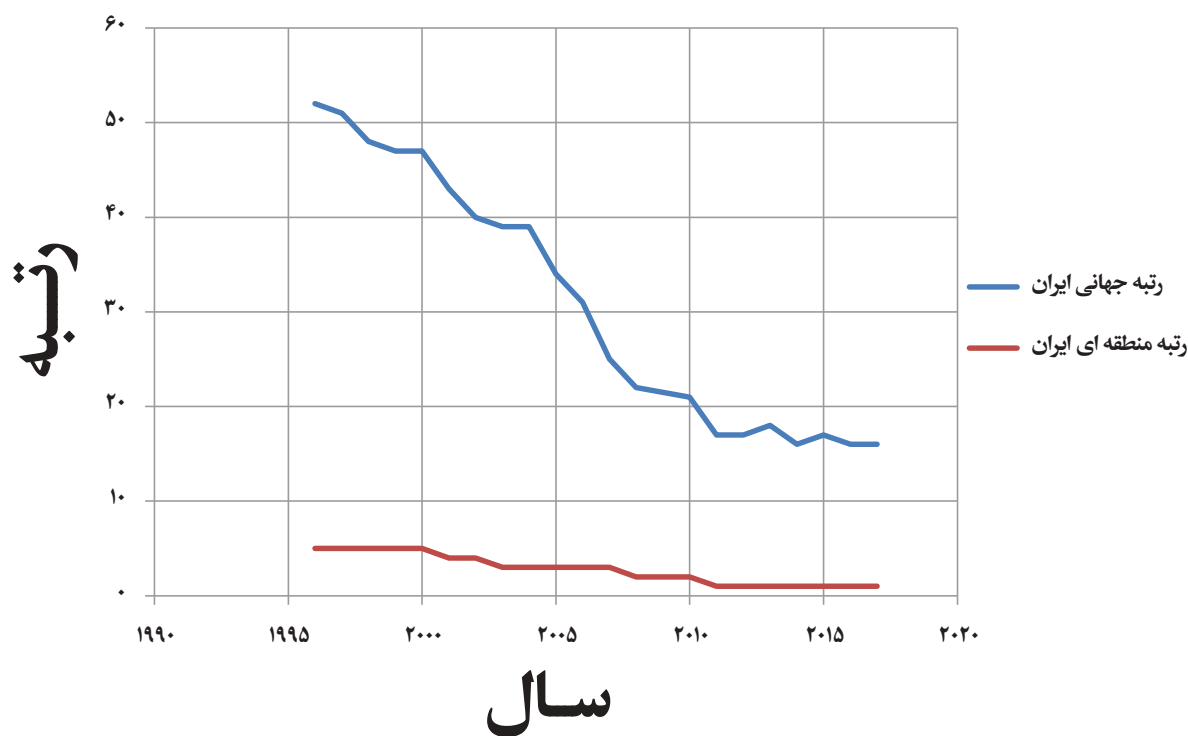


منبع: سایماگو (Scimago Journal & Country Rank)





## [نمودار جایگاه علم ایران از ۱۹۹۶ تا ۲۰۱۷]



منبع: سایماگو (Scimago Journal & Country Rank)







## [نشریه New Scientist]

• نیوساینتیست (New Scientist) یک هفته نامه معتبر علمی بین المللی است که در **بریتانیا** چاپ و منتشر می شود و اولین شماره آن در سال **۱۹۵۶** منتشر شده است. مرکز این مجله در لندن قرار دارد و نسخه های آن در بریتانیا، آمریکا و استرالیا منتشر می شود.

• نیوساینتیست **گزارش هایی آماری درباره رشد علمی** کشورهای مختلف جهان منتشر می کند.





## [سرعت رشد علمی ایران]

طبق گزارش سال ۲۰۱۰ نیوساینتیست:

- ایران دارای سریع‌ترین نرخ رشد علمی در جهان بوده است.
- ایران پیشروترین کشور جهان در عرصه تولیدات علمی بوده است.
- نرخ رشد علمی در ایران ۱۱ برابر میانگین جهانی است.
- نشریه نیوساینتیست برای این‌که اعتبار لازم برای این گزارش را حفظ کرده باشد، مانند گذشته، به آمار و ارقام مستند موجود در پایگاه اطلاعاتی وب سایت علم (Web of Science) استناد کرده است.

## New Scientist

HOME NEWS TECHNOLOGY SPACE PHYSICS HEALTH EARTH HUMANS LIFE TOPICS EVENTS JOBS

Home | News



DAILY NEWS 18 February 2010

## Iran showing fastest scientific growth of any country

By Debora MacKenzie



It might be the Chinese year of the tiger, but scientifically, 2010 is looking like Iran's year.

Scientific output has grown 11 times faster in Iran than the world average, faster than any other country. A survey of the number of scientific publications listed in the [Web of Science](#) database shows that [growth in the Middle East](#) -

لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: نیو ساینتیست (New Scientist)





بَرْتَرِینْ جَایگاه‌هایِ اِپْراُنْ دَرِ آمَارهایِ بَیْنُ الْمَلَلِیْ دَرِ حُوزَهْ

# توسعه انسان





## [ایران رتبه اول رشد شاخص توسعه انسانی جهان در ۴ دهه اخیر]

- گزارش توسعه انسانی یکی از مهم‌ترین و معتبرترین گزارش‌های اقتصادی و اجتماعی در جهان است که هر ساله توسط دفتر توسعه سازمان ملل متحد (UNDP) منتشر می‌شود. در این گزارش، شاخص توسعه انسانی (HDI) کشورها بر اساس معیارهای امید به زندگی، کیفیت نظام آموزشی، درآمد واقعی و سرانه درآمد ملی محاسبه می‌شود.
- تمامی شاخص‌های توسعه اقتصادی و اجتماعی در برآورد این شاخص دخیل است و به عبارتی یکی از جامع‌ترین معیارها برای مقایسه توسعه‌یافتگی کشورها به‌شمار می‌رود که تمامی دولت‌ها و سازمان‌های علمی و تحقیقاتی از این شاخص به‌عنوان یکی از معیارهای اصلی مقایسه کشورها استفاده می‌کنند.
- براساس گزارش توسعه انسانی سازمان ملل طی سال‌های ۱۹۸۰ تا ۲۰۱۶، ایران بالاترین رشد توسعه انسانی جهان را داشته است.

لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: سازمان ملل







بَرْتَرِینْ جَیگَاهَیِ اِپْراُنْ دَرِ آمَارهَیِ بَیْنِ الْمَلَلِیِّ دَرِ حُوزَهِ

# قدرتِ جهانِ



## [Hudson]

- موسسه **Hudson**، اندیشکده تحقیقاتی در پیگیری تحلیل رفتارها و سیاستهای قدرت‌های بزرگ جهانی است که در سال ۱۹۶۱ تأسیس شد.
- این موسسه متعهد به تحقیقات و تحلیلی نوین است که «امنیت جهانی، رفاه و آزادی» را ترویج می‌کند.
- پیش‌بینی‌های صحیح از **وضعیت آینده کشورها**، این موسسه را به موسسه‌ای معتبر و قابل اعتماد به عنوان مشاور بین‌المللی دفاتر کشورهای مختلف تبدیل کرده است.
- برخی عوامل تأثیرگذار در رتبه‌بندی هادسن:
  ۱. **متحدهای بین‌المللی** | ۲. **وضعیت اقتصادی** | ۳. **نفوذ سیاسی**







## ۸ قدرت برتر جهان از نظر هادسن

۱. امریکا
۲. چین
۳. ژاپن
۴. آلمان
۵. روسیه
۶. هند

۷. ایران و عربستان

Hudson Institute

Research Experts Events About Support

Topics & Policy Centers

Search research, experts, topics, or events



(imagenavi/Getty Images)



Walter Russell Mead  
Distinguished Fellow

The Eight Great Powers of 2016:  
Iran Joins the Club

Walter Russell Mead & Harry Zieve  
Cohen

لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: هادسن





## [U.S. News]

• **U.S. News** رتبه بندی بهترین کشورهای ۲۰۱۸ را با مشارکت شرکت ارتباطات بازاریابی جهانی Y&R، گروه BAV (BAV) ویژگی‌های برندهای تجاری و معیارهایی را که باعث موفقیت در بازار می‌شود، مورد سنجش قرار می‌دهد و دانشکده وارتون دانشگاه پنسیلوانیا انجام می‌دهد که **براساس یک نظرسنجی از ۲۱۰۰۰ نفر از ۴ منطقه** خواسته شده تا به ارزیابی کشورها بپردازند.

• رتبه بندی **قدرت براساس میانگین امتیازات از ۵ ویژگی** صورت می‌گیرد:  
**رهبری | نفوذ اقتصادی موثر | نفوذ سیاسی | اتحاد‌های بین‌المللی قوی | نیروی نظامی قوی**







## [ایران سیزدهمین قدرت برتر جهان از نظریو.اس. نیوز (۲۰۱۸)]

- |           |                   |
|-----------|-------------------|
| ۱. آمریکا | ۸. رژیم صهیونیستی |
| ۲. روسیه  | ۹. عربستان        |
| ۳. چین    | ۱۰. امارات        |
| ۴. آلمان  | ۱۱. کره جنوبی     |
| ۵. انگلیس | ۱۲. کانادا        |
| ۶. فرانسه | ۱۳. ایران         |
| ۷. ژاپن   |                   |



Iran

#13 in Best Countries: Power

#77 in [Best Countries](#)

Iran, once the heart of the great Persian Empire, sits in southwestern Asia, bordered to its east by Afghanistan and to its west by Iraq. Iran has one of the largest economies in the Mid ... [more](#)

\$393.4 billion GDP | 80.3 million POPULATION | \$19,256 GDP PER CAPITA, PPP



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



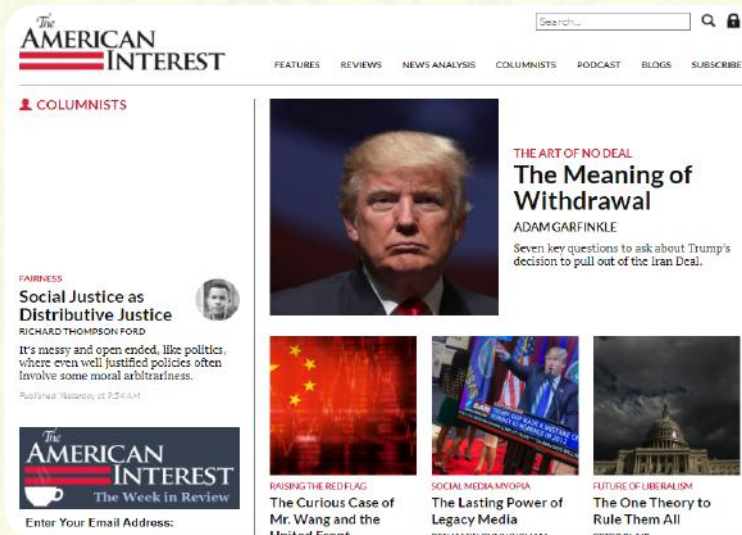
منبع: یو.اس. نیوز





## [American Interest]

- مجله **American Interest** در سال ۲۰۰۵ به مدیریت **فرانسیس فوکویاما** تاسیس شد.
- تمرکز این مجله بر **سیاست خارجی**، **امور بین المللی**، **اقتصاد جهانی** و **امور نظامی** است.
- دو عامل تأثیرگذار در رنگ بندی امریکن اینترست:  
۱. **نفوذ و تأثیرگذاری** در سایر کشورها | ۲. **قدرت دفاعی و موشکی**







## ۸ قدرت برتر جهان از نظر امریکن اینترست

۱. امریکا
۲. چین
۳. ژاپن
۴. روسیه
۵. آلمان
۶. هند
۷. ایران
۸. رژیم صهیونیستی



لینک صفحه این آمار در سایت منبع



منبع: امریکن اینترست







# منابع و مآخذ

## ۱. آمار جهان اینترنت - Internet World States

- اولین وب سایت در زمینه **آمار استفاده از اینترنت بین المللی**، تحقیقات بازار تجارت الکترونیک، اخبار بازاریابی درون مرزی، آمار سفر، جمعیت جهان و **اطلاعات مخابراتی جهان**.
- با مراجعه به این وبسایت می توان اطلاعات آماری استفاده از اینترنت و آمار جمعیت را **برای بیش از ۲۳۳ کشور** و مناطق مختلف جهان پیدا کرد، که از مطالعات مختلف دوره ای و سوابق رسمی کشورهای عضو متمرکز شده است.



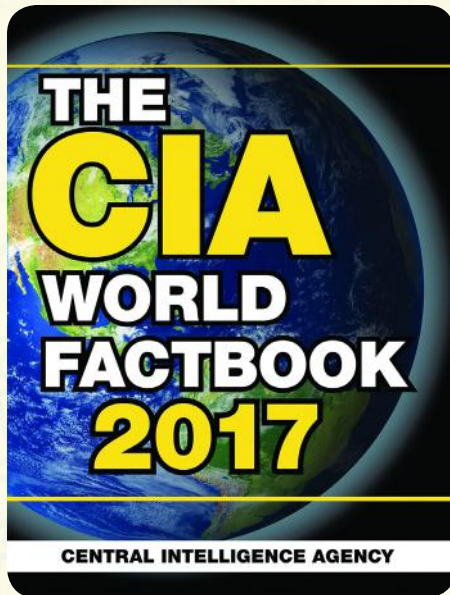
از این منبع در بخش «فناوری» استفاده شده است.





## ۲. اطلاعات نامه جهانی - CIA World Factbook

• اطلاعات نامه جهانی مرجعی است که **توسط سازمان سیا** و به سبک سالنامه منتشر می شود که حاوی اطلاعات متنوعی درباره کشورهای مختلف جهان است. این مرجع در قالب یک وب سایت که هر هفته به روز رسانی می شود، قابل دسترس می باشد.



- این مجموعه حاوی **خلاصه ای دو یا سه صفحه ای درباره جمعیت شناسی، جغرافیا، ارتباطات، دولت، اقتصاد و نظامی کشورهای مختلف** تهیه می کند.
- اولین نسخه طبقه بندی شده اطلاعات نامه در اوت سال ۱۹۶۲ منتشر شد و اولین نسخه غیر طبقه بندی شده در ژوئن ۱۹۷۱ منتشر شده است.
- اطلاعات نامه جهانی برای اولین بار در سال ۱۹۷۵ به صورت عمومی منتشر شد و در اواخر سال ۱۹۹۴ در شبکه اینترنت قرار گرفت. نسخه وب آن هر ماه به طور متوسط **۶ میلیون بازدید کننده** دارد.

از این منبع در بخش های «کشاورزی | انرژی | فناوری» استفاده شده است.



## ۳. انجمن جهانی فولاد - World Steel Association

- انجمن جهانی فولاد سازمان غیرانتفاعی بین‌المللی است که به عنوان **بزرگترین انجمن تجاری صنعت فولاد** در جهان شناخته می‌شود و در زمینه **معرفی بزرگترین شرکت‌های تولیدکننده فولاد و سنگ آهن** فعالیت می‌کند.
- انجمن جهانی فولاد فعالیت خود را از سال **۱۹۶۷** آغاز نمود و هم‌اکنون **شرکت‌های عضو این انجمن بالغ بر ۸۵ درصد از ظرفیت تولید جهانی فولاد را در اختیار دارند.**
- مرکز انجمن جهانی فولاد در شهر **بروکسل، بلژیک** قرار دارد. هم‌اکنون بیش از **۱۵۰ شرکت فولادسازی** از سراسر جهان عضو این انجمن می‌باشند، که **شرط نخست برای عضویت در این انجمن، در اختیار داشتن ۲ میلیون تن در سال ظرفیت تولید** می‌باشد. انجمن جهانی فولاد هر ساله **بزرگترین شرکت‌های فولاد جهان را بر پایه میزان تولید، رتبه‌بندی می‌نماید.**

worldsteel  
ASSOCIATION

از این منبع در بخش «منعت» استفاده شده است.





## ۴. بانک جهانی - World Bank

• بانک جهانی در پایان جنگ جهانی دوم و در نتیجه نیاز بسیاری از کشورهای اروپایی و آسیایی به **تامین مالی برای بازسازی کشورها**یشان ایجاد شد.

• این بانک از دل توافق برتون وودز در سال ۱۹۹۴ سربرآورد و در **تهیه منابع مالی برای کشورهای تخریب شده در جنگ** موفق عمل نمود.

• مدیران بانک جهانی معتقدند امروز، بانک جهانی به عنوان یک سازمان بین المللی عمل می کند که با کمک به کشورهای با درآمد متوسط و ضعیف، **سعی در مبارزه با فقر دارد**.



# WORLD BANK GROUP

از این منبع در بخش های «آموزش | سلامت | کشاورزی» استفاده شده است.



## ۵. پایگاه استنادی وب آو ساینس - Web Of Science

• پایگاه وب آو ساینس یک نمایه استنادی علمی است که توسط تامسون رویترز ایجاد شده است و جستجوی استنادی جامع را فراهم می کند.

• نوع ادبیاتی که در آن نمایه می شود عبارت است از: کتاب های علمی، نشریات، مقالات پژوهشی و موارد از این دست. البته ذکر این نکته حائز اهمیت است که بیش از ۸۰٪ از منابع، تحت پوشش مجله های علمی هستند.



از این منبع در بخش «فناوری» استفاده شده است.





## ۶. سازمان بهداشت جهانی - WHO

• یکی از آژانس‌های تخصصی سازمان ملل متحد است که نقش یک مرجعیت سازمان دهنده را بر بهداشت جامعه جهانی ایفا می‌کند.

• این آژانس در ۶ آوریل سال ۱۹۴۸ در ژنو (واقع در سوئیس) تأسیس شد. اساسنامه سازمان بهداشت جهانی هدفش را **دستیابی مردم به بیشترین سطح سلامت ممکن بیان می‌کند**. وظیفه اصلی این سازمان مبارزه با بیماری‌ها مخصوصاً بیماری‌های مسری شایع و ارتقاء سلامت عمومی مردم جهان است.



World Health  
Organization

از این منبع در بخش «سلامت» استفاده شده است.



## ۷. سازمان بین‌المللی هوانوردی غیرنظامی - ICAO

• ای‌کائو یک نهاد تخصصی سازمان ملل متحد است. مأموریت ای‌کائو هماهنگ‌سازی استانداردهای بین‌المللی پروازی و مدیریت خطوط هوایی در سطح جهان است.



• ای‌کائو بر اساس کنوانسیون شیکاگو ایجاد شده و بسیاری از کشورهای دنیا به آن پیوسته‌اند.

• مقر دائمی ای‌کائو در **مونترال کانادا** است اما به‌طور موقت می‌تواند به محل دیگری منتقل شود.

International Civil Aviation Organization

از این منبع در بخش «منعت» استفاده شده است.





## ۸. سازمان بین المللی خودرو سازان

### International Organization of Motor Vehicle Manufacturers

- سازمان بین المللی سازندگان وسایل نقلیه موتوری (OICA - مخفف فرانسوی) سال ۱۹۱۹ در پاریس تأسیس شد.
- این سازمان، یک انجمن تجاری بین المللی است که اعضای آن ۳۹ انجمن تجارتی صنعت خودرو ملی می باشد.
- اهداف کلی سازمان عبارتند از: دفاع از منافع سازندگان وسایل نقلیه و مونتاژ کننده ها.



از این منبع در بخش «صنعت» استفاده شده است.



## ۹. سازمان جهانی گردشگری - UNWTO

- سازمان جهانی گردشگری مستقر در شهر **مادرید اسپانیا**، یکی از نمایندگی‌های **سازمان ملل** است که در رابطه با امور جهان گردی تحقیق می‌کند و سالانه گزارشی نیز منتشر می‌کند.



از این منبع در بخش «اقتصاد» استفاده شده است.





## ۱۰. سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحد - FAO



FOOD AND AGRICULTURE  
ORGANIZATION  
OF THE UNITED NATIONS

• فائو یا سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحد از سازمان‌های بین‌المللی است که در زمینه توسعه کشاورزی فعالیت دارد و در سال ۱۹۴۵ توسط ۴۴ کشور عضو سازمان ملل متحد تأسیس شد.

• این سازمان از مرکز فائو و از طریق شبکه جهانی بالغ بر حدود نود اداره برای گسترش و مدرنیزه کردن کشاورزی، جنگلداری، شیلات و تأمین غذای مناسب برای همگان، به کشورهای در حال توسعه کمک می‌کند.

• هدف این سازمان، بالا بردن سطح زندگی و بهبود تغذیه مردم جهان، توزیع مناسب مواد غذایی در مناطق مختلف جهان و ایجاد امنیت غذایی است. مبارزه با سوءتغذیه با ارائه اطلاعات لازم به کشورهای مختلف از دیگر اهداف فائو است که بازدهی کشاورزی و سطح تغذیه در جهان را افزایش داده است.

• مقر این سازمان واقع در شهر رم در کشور ایتالیا است.

از این منبع در بخش «کشاورزی» استفاده شده است.



## ۱۱. سازمان زمین شناسی آمریکا - The United States Geological Survey

- سازمان زمین شناسی آمریکا (USGS) یک سازمان دولتی وابسته به دولت آمریکا است که علاوه بر نقشه برداری و مطالعات زمین شناسی، بررسی و مطالعه منابع طبیعی و بلایای طبیعی از دیگر وظایف این سازمان است.
- در این سازمان متخصصانی از علوم زیست شناسی، جغرافیا، زمین شناسی، و آب شناسی به کار اشتغال دارند.
- سازمان نقشه برداری های زمین شناسی آمریکا یک سازمان پژوهشی است و هیچ گونه وظایف قانون گذاری و نظارتی ندارد. این سازمان زیرمجموعه وزارت کشور ایالات متحده آمریکا است و دفتر مرکزی آن در شهر رستون ایالت ویرجینیا واقع است.



از این منبع در بخش «منعت» استفاده شده است.





## ۱۲. سازمان زمین شناسی بریتانیا - Survey of Geological Survey

• سازمان زمین شناسی بریتانیا (BGS) بخشی است که به صورت عمومی تأمین مالی شده است و هدف آن ارتقای دانش زمین شناختی زمین های انگلستان و بخش قاره آن ها با استفاده از نظارت و تحقیق سیستماتیک است.

• شعار فعلی BGS عبارت است از: دروازه ای به زمین.



از این منبع در بخش «صنعت» استفاده شده است.



## ۱۳. سازمان ملل متحد - United Nations



• سازمانی بین‌المللی است که در سال ۱۹۴۵ میلادی تأسیس و جایگزین مدیرخانه جهان شد.

• این سازمان توسط ۵۱ کشور تأسیس و در سال ۲۰۱۱ میلادی، ۱۹۳ کشور عضو داشته است.

• اعضای آن تقریباً شامل همه کشورهای مستقلی می‌شود که از نظر بین‌المللی به رسمیت شناخته شده‌اند.

• مقر سازمان ملل متحد در نیویورک است و کشورهای عضو و موسسات وابسته در طول هر سال با تشکیل جلسات منظم در مورد امور بین‌الملل و امور اجرایی مربوط به آن‌ها تصمیم‌گیری می‌کنند.

از این منبع در بخش‌های «کشاورزی | انرژی | فناوری | توسعه انسانی» استفاده شده است.





## ۱۴. صندوق بین المللی پول - International Monetary Fund



• صندوق بین المللی پول (IMF) بر اجرای سامانه پولی بین المللی نظارت دارد.

• این سازمان یکی از معتبرترین منابع ارزیابی و پیش بینی وضعیت اقتصادی جهان محسوب می شود.

• طرح تأسیس صندوق در کنفرانس برتون وودز در سال ۱۹۴۴ که ساختار اقتصادی جهان بعد از جنگ جهانی دوم شکل گرفت به وجود آمد و در مارس ۱۹۴۵ (دی ۱۳۲۴) شروع به کار کرد.

از این منبع در بخش «اقتصاد» استفاده شده است.



## ۱۵. موسسه آزمایشات بالینی - ClinicalTrials.gov

• ClinicalTrials.gov، پایگاه داده ای است از مطالعات بالینی خصوصی و دولتی که در سراسر جهان انجام می شود.

The screenshot displays the ClinicalTrials.gov homepage. At the top, the NIH U.S. National Library of Medicine logo is visible, along with navigation links: Find Studies, About Studies, Submit Studies, Resources, and About Site. A blue banner states: "ClinicalTrials.gov is a database of privately and publicly funded clinical studies conducted around the world." Below this, on the left, it says "Explore 276,714 research studies in all 50 states and in 204 countries." and provides a disclaimer. On the right, the "Find a study" section is shown with optional filters for Status (Recruiting and not yet recruiting studies, or All studies), Condition or disease (with an example of breast cancer), and Other terms (with an example of NCT number, drug name, investigator name).

از این منبع در بخش «فناوری» استفاده شده است.





## یادداشت

## یادداشت



## یادداشت

## یادداشت



## یادداشت

## یادداشت